

SUELOS LAMINADOS

Guía instalación

Le presentamos algunos consejos importantes relacionados con la preparación, colocación y mantenimiento de su suelo laminado.

- Se deben seguir estricta y completamente las instrucciones de colocación.
- ANTES de su colocación, los paneles deben dejarse para su climatización por lo menos 48 horas en la habitación en donde van a ser colocados. Para ello, coloque los paneles en su embalaje cerrado en el centro de la habitación, SIN que queden en contacto con el suelo.
- Para aquellos casos de calefacción a través del suelo hay instrucciones especiales a seguir. Solicítelas a su proveedor.
- No olvide colocar un plástico impermeable al vapor.

Instrucciones de instalación

Generalidades

El sistema clic es un sistema revolucionario para la instalación de suelos laminados sin tener que utilizar cola. Los paneles se unen perfectamente, gracias a una ingeniosa combinación de ranuras y lengüetas. Con el sistema clic, trabajará hasta un 50% más rápido que con un suelo laminado encolado tradicional. Además, la supresión de la cola lo convierte en un sistema mucho más sencillo y más limpio.

La fijación de los paneles mediante el sistema clic puede hacerse de dos formas:

- Los paneles se unen por rotación, ya sea de la lengüeta en la ranura, ya sea de la ranura en la lengüeta. El sistema de lengüeta en ranura es con todo el más fácil. (Utilizaremos pues, cuando sea posible, esta técnica, en las instrucciones que se facilitan a continuación. Dejaremos el método de ranura en lengüeta para algunas situaciones específicas). Sitúe el panel que vaya a colocar en un ángulo de 20 a 30° con respecto al panel ya colocado. Mueva ligeramente de arriba a abajo el panel que va a instalar, presionando hacia delante. Los paneles se unirán automáticamente
- En determinados casos, resulta imposible hacer girar los paneles: debajo del marco de una puerta o, por ejemplo. En estos casos se pueden unir los paneles en plano. ¡ATENCIÓN! Para hacer esta operación, necesitará un martillo y cuñas de impacto. Sin embargo, advierta que no se producirá la unión al primer golpe de martillo. Para el lado corto, usted debe trabajar dando pequeños golpes, hasta que se produzca el enlace. Para el lado largo, trabajará progresivamente: comience dando pequeños golpes sobre la esquina de un panel hasta que se enlace y repita la operación cada 30 cm hasta que el lado largo se haya ensamblado por completo

Herramientas necesarias para la instalación del suelo

Las herramientas tradicionales que se utilizan para la colocación de un suelo laminado son martillo, sierra, sacaclavos con borde levantado (para utilizarlo con un martillo) y cuñas separadoras (de 1 a 8mm de grosor. Para cortar los paneles, puede utilizar una sierra de mano con dientes finos, una sierra vertical de vaivén o una sierra eléctrica. Para obtener un corte limpio y neto, se recomienda colocar la superficie con el dibujo hacia abajo, cuando utilice una sierra vertical de vaivén, o hacia arriba, cuando utilice una sierra eléctrica

.La mejor preparación

Se aconseja colocar los paneles en el sentido en el que incide la luz. Las condiciones ideales de instalación son las siguientes: una temperatura situada entre 15 y 20°C , una humedad relativa del aire situada entre el 50 y el 60%. **COMPRUEBE:** - Si las puertas todavía se pueden abrir y cerrar, después de colocar el suelo y la capa inferior (mínimo + 1 cm). - Si es necesario adaptar los marcos de las puertas. - Si se pueden retirar los zócalos ya existentes.

El suelo base

Antes de la instalación, se debe limpiar a fondo el suelo base. Además, éste debe ser suficientemente plano. Elimine cualquier desnivel superior a 2 mm/m. Dependiendo de la situación, se pueden presentar los casos siguientes:

- **CEMENTO** Construcción nueva: El nivel de humedad del cemento deber ser inferior al 2,5% (método CM). Una capa de cemento de hasta 4 cm de grosor recién extendida deberá secarse al menos una semana por centímetro. Una capa de más de 4 cm deberá secar dos semanas por centímetro. Para estos cálculos, se supone que existe una ventilación suficiente (así, una capa de 6 cm necesitaría un mínimo de 8 semanas de secado). • Si existe un sistema de calefacción incorporado al suelo, la humedad deberá ser inferior al 1,5% (método CM). En este caso, para la instalación del suelo, es conveniente observar determinadas instrucciones específicas. Pida más información al respecto a su proveedor.
- **Renovación** • Sobre suelos con un revestimiento perfectamente estanco (PVC, linóleo, etc.), se puede instalar directamente sobre el revestimiento del suelo ya existente. • Sobre suelos con un revestimiento no estanco (moqueta, fieltro agujeteado, etc.) es necesario quitar antes el suelo existente. Entarimado • Quitar antes el revestimiento del suelo ya existente. • El entarimado debe ser suficientemente estable. Clavar las partes despegadas y colocar, si fuera necesario, un entarimado de nivelación. • El nivel de humedad de la madera no puede sobrepasar el 10%. • Es indispensable que el vacío bajo el entarimado esté bastante ventilado: quite los obstáculos que existan y controle la ventilación (un mínimo de 4 cm²) de apertura total de ventilación por m² de suelo • Se deben colocar las nuevas láminas perpendicularmente respecto a las del suelo ya existente

Sistema de capa base Uniclic

Es absolutamente indispensable utilizar una capa base de igualación, para eliminar totalmente las pequeñas irregularidades del suelo base. Con Q.S. Uniclic Sound hay que pre-montar la plataforma (la parte debajo del piso) sobre los paneles. **UTILICE ÚNICAMENTE EL SISTEMA DE CAPA BASE UNICLIC:** una hoja de PE impermeable de 150 m de grosor con cinta adhesiva que sobrepase de la capa base Uniclic de 3 mm de PE. Comience extendiendo la hoja de plástico, dejándola que suba por las paredes. Una vez que se hayan colocado los zócalos, podrá cortarla a la medida adecuada. Si la hoja plástica no es lo bastante grande como para cubrir toda la superficie, podrá utilizar varios trozos que ensamblará con la cinta adhesiva impermeable especial. Las diferentes hojas adhesivas deben solaparse unos 20 cm (8") Luego, usted puede colocar sobre esta hoja la capa base Uniclic de 3 mm de PE en bandas paralelas. Excepto con Q.S. Uniclic Sound.

Instalación

La madera es el componente principal del suelo. Dado que la humedad de una habitación puede variar, por ejemplo, entre el verano y el invierno, es indispensable que el suelo pueda moverse. La dilatación puede alcanzar los 2 mm por metro y, por lo tanto, cuanto más grande sea la superficie, más grande será la holgura que hay que prever. El suelo debe poder dilatarse o encogerse por TODOS los lados. Por ello se debe dejar una junta de dilatación de 8 a 10 mm como mínimo, para todo el contorno. También se debe prever esta junta cerca de las tuberías o de los umbrales. Para las superficies más grandes, es necesario dejar una junta más ancha, por ejemplo, debajo de un panel mural. Tenga en cuenta el hecho de que es posible que el suelo sólo se mueva en una sola dirección. Prevea una junta de dilatación allá donde sea posible, por ejemplo, debajo de las puertas. Estas juntas quedarán cubiertas por un perfil que no se fijará al suelo laminado, sino al suelo base. Es preferible colocar el suelo paralelamente a la pared más larga y a la luz (el efecto visual será mejor). Puede comenzar a instalar el suelo, tal como prefiera, a partir de una esquina o desde el centro de la habitación. Asimismo podrá trabajar indiferentemente de izquierda a derecha o de derecha a izquierda. No se olvide de que el método más sencillo es el ensamblaje de "lengüeta en ranura"

La última fila

Es necesario asimismo prever una junta de dilatación de 10 mm entre la última fila y la pared. Téngalo en cuenta cuando sierre los lados longitudinales de la última fila. Coloque uno a uno los paneles de esta fila contra los de la penúltima fila e una el lado largo con la ayuda del martillo y del sacaclavos. Los lados cortos se introducen mediante la cuña de impacto.

Tuberías y conductos!!

Cuando una fila queda interrumpida por tuberías, asegúrese de que el conducto coincida exactamente con la junta entre dos paneles. Haga un agujero con una broca cuyo diámetro sea igual al diámetro de la tubería +20 mm para la junta de dilatación. Una los paneles por el lado corto y perfora la abertura, colocando el

centro sobre la unión de los dos paneles. Ensamble seguidamente los paneles con el resto del suelo.

Bajo los marcos de las puertas

Sierre los paneles de forma que quede, después del ensamblaje, una junta de dilatación de 10 mm , como mínimo. Si no puede girar el panel, utilice un sacaclavos o una cuña de impacto y un martillo para ensamblar los paneles entre sí.

Acabado

Usted podrá pisar el suelo y proceder al acabado inmediatamente después de colocar el último panel. Se trata de una de las principales ventajas del sistema clic. • Elimine TODAS las cuñas separadoras. • Instale los zócalos sobre los bordes levantados de la hoja plástica. No los fije nunca al revestimiento del suelo, con el fin de que éste se pueda dilatar o contraer debajo de los zócalos. • El acabado de las tuberías se realiza con rosetas o con pasta elástica. • En los lugares donde no se pueden utilizar los perfiles o los zócalos, es necesario rellenar las juntas de dilatación con pasta elástica.

Precauciones

- Proteja los pies de los muebles y sillas con tapas de fieltro o de plástico.
- Evite la entrada de suciedad, agua o arena del exterior, colocando un felpudo en la entrada.
- Utilice sillas con ruedas que no dañen el suelo laminado.
- Asegúrese de que la humedad ambiental alcance el 50% como mínimo. Si es necesario, utilice un humidificador.

Mantenimiento

- No aplique NUNCA sobre el suelo una capa de cera o de barniz.
- Puede realizar el mantenimiento en seco con una bayeta o un aspirador.
- Mantenimiento ligeramente húmedo: puede limpiar con agua sola o a la que se le haya añadido producto de mantenimiento.

Este producto limpia en profundidad y produce un brillo satinado. Use siempre una bayeta bien escurrida y seque inmediatamente pasando un paño seco hasta que desaparezca del suelo cualquier rastro de humedad.

¡ESTÁ TERMINANTEMENTE PROHIBIDO EL MANTENIMIENTO CON GRANDES CANTIDADES DE AGUA!

- Elimine con mucho cuidado las manchas resistentes con un poco de acetona.
- ¡No utilice nunca productos abrasivos.

¡Buena suerte!

